

TC RU E-RU.НА49.00001

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цистерна (для 4683M0, 4683M1, 4683M6, 4683M9, 4683MH); рама опорная с аутригерами; на раме установлен подъемник с рабочей платформой (для 4683M2); ломаная платформа или платформа сдвижного типа (для 4683M3); технологическое оборудование (для 4683M4); мусоровозный кузов (для 4683M5); ломаная платформа или платформа сдвижного типа и краноманипуляторная установка (для 4683M8); самосвальный кузов (для 4683MB); бортовая платформа с краноманипуляторной установкой (для 4683MC); погрузочно-разгрузочное оборудование портального типа (для 4683MD); погрузо-разгрузочное устройство крюкового типа (для 4683MF); бортовая платформа с тентом или без (для 4683MG); кузов-фургон с окнами, дверьми, с перегородкой или без нее (для 46483MJ, 4683MK)
Назначение	для транспортирования и кратковременного хранения светлых нефтепродуктов (транспортные средства FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 ДОПОГ) (для 4683M0); для перевозки сжиженного углеводородного газа (транспортные средства FL или AT в соответствии с пунктом 9.1.1.2 ДОПОГ) (для 4683M1); для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте (для 4683M2); для погрузки/выгрузки и транспортирования автотранспортных средств (для 4683M3, 4683M8); для механизированной уборки дорог с увлажнением подметаемой поверхности и поглощением пыли, с транспортированием смета в бункер для мусора и его механизированной разгрузки (для 4683M4); для сбора твердых бытовых отходов (ТБО) из контейнеров, а также ручного сбора ТБО, их уплотнения, транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации (для 4683M5); для транспортирования и кратковременного хранения пищевых жидкостей (для 4683M6); для транспортирования, кратковременного хранения и заправки светлыми нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин (транспортные средства FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 ДОПОГ) (для 4683M9); для перевозки сыпучих грузов различного назначения (для 4683MB); для механизации погрузочно-разгрузочных работ и перевозки различных грузов (для 4683MC); для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с грузами различного назначения (для 4683MD);

Приложение № 1

Назначение (продолжение)	для подъема с земли, установки на автомобиль и транспортировки специальных съемных грузовых контейнеров (для 4683MF); для перевозки различных грузов (для 4683MG); для механизированного сбора, транспортирования и выгрузки жидких отходов (для 4683MH); для перевозки грузов (кроме опасных) и оборудования, для проведения исследовательских, ремонтных и аварийных работ (для 4683MJ, 4683MK)				
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места				
для типов ТС	4683M0, 4683M9	4683M1	4683M2	4683M3	4683M4
Габаритные размеры, мм					
- длина	4800-7000	4800-7800	4800-10200	7250-8900	5400-7300
- ширина	1995-2550			2280-2550	1995-2550
- высота	2340-2750	2340-3200	2170-3900	2340-2750	2170-2950
База, мм	2600-4850			3500-4850	2600-4850
Коля передних / задних колес, мм	1665/1670				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2850-4200	2700-4600	3600-8300	3450-4260	2800-5600
для типов ТС	4683M5	4683M6	4683M8	4683MB	4683MC
Габаритные размеры, мм					
- длина	5800-7900	5150-6980	7800-8400	4800-7200	5800-9500
- ширина	1995-2550		2280-2550	1995-2550	
- высота	2470-3300	2170-2750	2340-3800	2170-2250	2170-3800
База, мм	2600-4850		3950-4850	2600-4850	
Коля передних / задних колес, мм	1665/1670				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3500-6600	2100-4400	4400-6200	2750-3950	2950-6450
для типов ТС	4683MD	4683MF	4683MG	4683MH	4683MJ 4683MK
Габаритные размеры, мм					
- длина	5500-7800	5800-7200	4800-8300	5300-7000	5200-9700
- ширина	1995-2550				
- высота	2300-2900	2170-2650	2170-2250	2340-2950	2700-3800
База, мм	2600-4850				
Коля передних / задних колес, мм	1665/1670				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3700-4750	2800-4350	2510-3625	2680-3825	2610-6200
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4700...6000/5600...7500/6990...8550*				
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
- на переднюю ось	3100				
- на заднюю ось	4800/6000/6400*				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

* для ТС на шасси FEC71?/FEC91?/FECX1?

Приложение № 1

Для ТС на шасси:	FEC91E, FEC91G, FEC91H, FEC91K, FEC71C, FEC71E	FECX1E, FECX1G, FECX1H, FECX1K
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	FPT Industrial	
	4P10-KAT4	4P10-KAT6
	четырёхтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров см ³	2998	
- степень сжатия	17,5±0,5	
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	110 (3500)	129 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н·м, (мин ⁻¹)	370 (1320)	430 (1600)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC 17	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4.1	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI3	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HIT HONEYWELL, GT20	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	WAKO, ML242294 или ME422880 (корпус) WAKO, ME422871 (элемент)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов, фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	FUTABA, ME231100	совмещен с глушителем
Глушители (маркировка)	FUTABA, ME558120	FUTABA, MK667728 FUTABA, MK667729 FUTABA, MK667730
Фильтр твердых частиц	совмещен с нейтрализатором	FUTABA, ME231100
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	C4W30, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Mitsubishi, M038S5, с ручным управлением	
- число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	
I	5,494	
II	3,193	
III	1,689	
IV	1,000	
V	0,723	
3.X.	5,494	
Главная передача (тип)	гипоидная	
- передаточное число	5,714	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	

